7. COMPONENTE SOCIAL

Dentro del componente social se evaluaron los compromisos de los sub-componentes recursos culturales, visual, evaluación de riesgos a la salud humana y la ecología (HHERA), y social.

7.1. COMPROMISOS DEL SUBCOMPONENTE: RECURSOS CULTURALES

Tabla 7-1. Compromisos que establece el Plan de Manejo Ambiental del EsIA para el Sub-componente Recursos Culturales

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13334	En todos los lugares registrados y en donde se ha identificado la posible existencia de cierto impacto, se llevarán a cabo investigaciones de seguimiento de las realizadas antes de la alteración del terreno, las cuales incluirán	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. Actualmente MPSA a través de una empresa contratista, ejecuta el monitoreo para la ubicación de vestigios arqueológicos o piezas de valor arquitectónico. Estas actividades se desarrollan en el área de Punta Rincón, Campamentos 500 y 600, y sitio de
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	un cartografiado detallado del lugar, la ejecución de pruebas adicionales para refinar la clasificación de importancia del lugar, y la excavación controlada para recuperar una muestra de materiales culturales en los lugares en donde se pudo haber identificado concentraciones de artefactos más grandes y de mayor importancia; toda solicitud para realizar excavaciones controladas se emitirán a la Dirección Nacional del Patrimonio	Post-cierre	No	-	-	disposición de material estéril de los Campamentos 500 y 600. Como evidencia de estas actividades MPSA presenta reportes de monitoreo arqueológico de manera periódica (Ver Cap. 7-Anexo I. Informes de Rescate Arqueológico y las Imágenes 7-1, 7-2 y 7-3). Las actividades de monitoreo arqueológico son notificadas ante la Dirección Nacional del Patrimonio Histórico del Instituto Nacional de Cultura (DNPH-INAC[1]) (Ver Cap. 7-Anexo II).

[1]DNPH-INAC: Dirección Nacional del Patrimonio Histórico del Instituto Nacional de Cultura

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	Histórico del Instituto Nacional de Cultura (DNPH-INAC), en consulta con el proponente y el arqueólogo del Proyecto.					
13335	Todo efecto se mitigará por medio de un proceso de capacitación ofrecido al personal del Proyecto respecto a cómo proceder para identificar recursos culturales y los procedimientos que deben seguir en el caso que identifiquen algún recurso cultural que no se haya	Pre-construcción	Sí	-	-	En ejecución. Actualmente el personal de MPSA y de las empresas contratistas, reciben capacitaciones sobre la identificación de recursos culturales y el procedimiento a seguir en caso de detectarse algún hallazgo (Ver Registros de Capacitaciones sobre Rescates Arqueológicos en el Cap. 7-Anexo III). En el Proyecto se cuenta con
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	registrado con anterioridad.	Post-cierre	No	-	-	documentos ilustrativos en los diversos frentes de trabajo que incluyen temas relacionados con los recursos arqueológicos (Ver Imágenes 7-4, 7-5, 7-6 y 7-7).
13336	Los sitios que parezcan tener recursos culturales y artefactos que se consideren culturalmente importantes durante las investigaciones de seguimiento se recomendarán para que sean sujetos a estudios adicionales, incluyendo excavaciones controladas para recuperar una muestra de materiales culturales que puedan utilizarse para determinar la	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. MPSA y la empresa contratista encargada del monitoreo arqueológico realizan investigaciones en los sitios con potencial arqueológico; las actividades que se realizaron en campo fueron: rescates arqueológicos y sondeos adicionales para determinar posibles hallazgos (Ver Cap. 7-Anexo I. Informes de Rescate Arqueológico).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	edad y función del lugar en cuestión; de ser necesario realizar las excavaciones, éstas deberán realizarse por etapas, de tal manera que se lleven a cabo antes del desarrollo programado del sitio.					
13337	Los resultados de las investigaciones arqueológicas y los análisis respectivos serán presentados a las comunidades locales y la comunidad científica de la ciudad de Panamá.	Pre-construcción	Sí	-	-	En ejecución MPSA presentará los resultados de las investigaciones arqueológicas y los análisis respectivos anualmente durante la etapa de construcción. En el Anexo LXXXIII del tercer Informe de Seguimiento se presenta la evidencia para el año 2012.
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13338	Los resultados de los hallazgos arqueológicos importantes serán publicados para luego elaborar documentos de resumen que serán distribuidos entre las bibliotecas locales o las instituciones educativas que se encuentren en la región.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. Los resultados de los hallazgos arqueológicos serán publicados al contar con una cantidad importante de vestigios y artefactos arqueológicos; sin embargo, cabe destacar, que todos los rescates producto de los monitoreos arqueológicos son notificados a la autoridad correspondiente (Ver Cap. 7-Anexo II).
		Construcción	Sí	-	-	
		Operación	No	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13339	MPSA ofrecerá un apoyo financiero para colocar los artefactos más importantes en un museo local, dependiendo de la naturaleza y la cantidad	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. MPSA mediante el convenio de Cooperación Cultural N°.012-2012 consensuado con el INAC, realiza
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	del material recuperado durante la mitigación.	Cierre	No	-	-	trabajos de intervención, restauración y mantenimiento a las instalaciones del Museo de Penonomé, Provincia de Coclé (Ver Informe de Avance de las reparaciones del Museo en el Cap. 7-Anexo IV).
		Post-cierre	No	-	-	
13340	Todos los estudios adicionales e investigaciones de seguimiento se realizarán antes de las actividades de alteración del terreno; las actividades se llevarán a cabo en fases, para seguir el cronograma de desarrollo.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. Previo a la ejecución de los trabajos que se realizan en el Proyecto, personal de la empresa contratista encargada de los monitoreos, realiza sondeos para habilitar el sitio (Ver Cap. 7-Anexo I).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Fuente: CODESA. 2012

7.1.1. SUSTENTACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS DEL SUB-COMPONENTE: RECURSOS CULTURALES

Compromiso 13334: *En todos los lugares registrados y en donde se ha identificado la posible existencia de cierto impacto, se llevarán a cabo investigaciones de seguimiento de las realizadas antes de la alteración del terreno, las cuales incluirán un cartografiado detallado del lugar, la ejecución de pruebas adicionales para refinar la clasificación de importancia del lugar, y la excavación controlada para recuperar una muestra de materiales culturales en los lugares en donde se pudo haber identificado concentraciones de artefactos más grandes y de mayor importancia; toda solicitud para realizar excavaciones controladas se emitirán a la Dirección Nacional del Patrimonio Histórico del Instituto Nacional de Cultura (DNPH-INAC), en consulta con el proponente y el arqueólogo del Proyecto.*

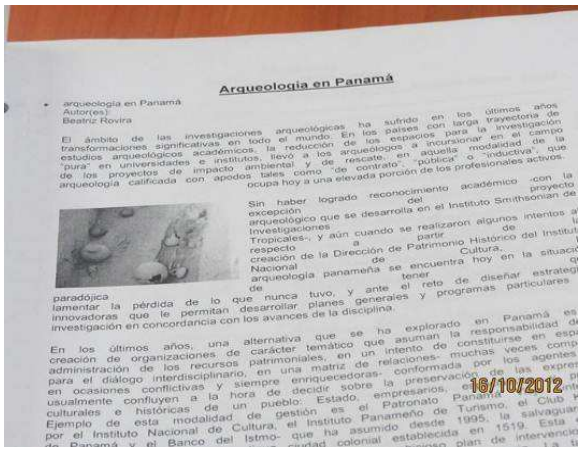
Actualmente MPSA a través de una empresa contratista, ejecuta el monitoreo para la ubicación de vestigios arqueológicos o piezas de valor arquitectónico. Estas actividades se desarrollan en el área de Punta Rincón, Campamentos 500 y 600, y sitio de disposición de material estéril de los Campamentos 500 y 600. El personal que se encuentra laborando en el monitoreo arqueológico cuenta con experiencia para identificación y rescate de restos arqueológicos (Ver Imágenes 7-1, 7-2 y 7-3).

Imagen 7-1. Personal de la empresa contratada realizando monitoreos arqueológicos (0533841E; 0995422N)

Imágenes 7-2 y 7-3. Vistas de los sondeos en el área de Campamento 600

Compromiso 13335: *Todo efecto se mitigará por medio de un proceso de capacitación ofrecido al personal del Proyecto respecto a cómo proceder para identificar recursos culturales y los procedimientos que deben seguir en el caso que identifiquen algún recurso cultural que no se haya registrado con anterioridad.*

En el Proyecto se cuenta con documentos ilustrativos en los diversos frentes de trabajo que incluyen temas relacionados con los recursos arqueológicos (Ver Imágenes 7-4, 7-5, 7-6 y 7-7).

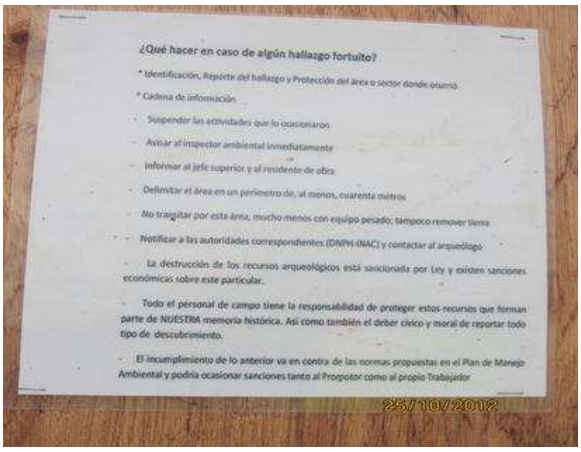
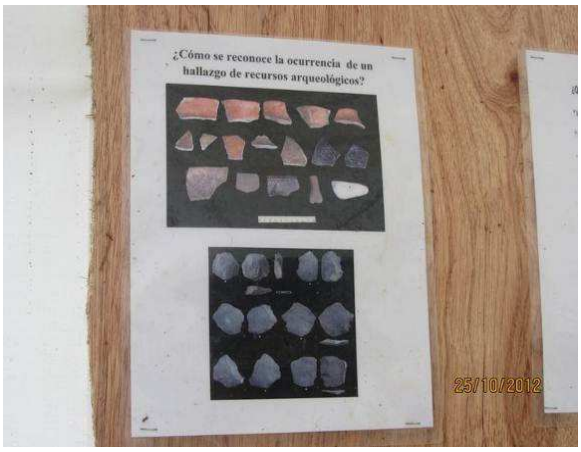

Arqueologia en Panamá

arqueologia en Panamá
Autor(es):
Beatriz Rovira

El ámbito de las investigaciones arqueológicas ha sufrido en los últimos años transformaciones significativas en todo el mundo. En los países con larga trayectoria de estudios arqueológicos académicos, la reducción de los espacios para la investigación "pura" en universidades e institutos, llevó a los arqueólogos a incursionar en el campo de los proyectos de impacto ambiental y de rescate, en aquella modalidad de la arqueología calificada con apodos tales como "de contrato", "pública" o "productiva", que ocupa hoy a una elevada porción de los profesionales activos.

Sin haber logrado reconocimiento académico -con la excepción del proyecto arqueológico que se desarrolla en el Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales-, y aún cuando se realizaron algunos intentos a partir de respecto a Patrimonio Histórico del Institut creación de la Dirección de Cultura, Nacional de arqueología panameña se encuentra hoy en la situaci tener de diseñar estrateg paradójica lamentar la pérdida de lo que nunca tuvo, y ante el reto de programas particulares innovadoras que le permitan desarrollar planes generales y investigación en concordancia con los avances de la disciplina.

En los últimos años, una alternativa que se ha explorado en Panamá es creación de organizaciones, de carácter temático que asumen la responsabilidad de administración de los recursos patrimoniales, en un intento de constituirse en esp para el diálogo interdisciplinario, en una matriz de relaciones- muchas veces comp en ocasiones conflictivas y siempre enriquecedoras- conformada por los agentes usualmente confluyen a la hora de decidir sobre la preservación de las expre culturales e históricas de un pueblo: Estado, empresarios, Ejemplo de esta modalidad de gestión es el Patronato Panameño de Turismo, el Club por el Instituto Nacional de Cultura, el Instituto Panameño de 1995, la salvaguar de Panamá y el Banco del Istmo- que ha asumido desde establecida en 1519. Esta


¿Qué hacer en caso de algún hallazgo fortuito?
* Identificación, Reporte del hallazgo y Protección del área o sector donde ocurrió
* Cadena de información
- Suspender las actividades que lo ocasionaron
- Avisar al inspector ambiental inmediatamente
- Informar al jefe superior y al residente de obra
- Delimitar el área en un perímetro de, al menos, cuarenta metros
- No trasgitar por esta área, mucho menos con equipo pesado; tampoco remover tierra
- Notificar a las autoridades correspondientes (DNPH-INAC) y contactar al arqueólogo
- La destrucción de los recursos arqueológicos está sancionada por Ley y existen sanciones económicas sobre este particular.
- Todo el personal de campo tiene la responsabilidad de proteger estos recursos que forman parte de NUESTRA memoria histórica. Así como también el deber cívico y moral de reportar todo tipo de descubrimiento.
- El incumplimiento de lo anterior va en contra de las normas propuestas en el Plan de Manejo Ambiental y podría ocasionar sanciones tanto al Proponte como al propio Trabajador
25/10/2012


Imágenes 7-4, 7-5, 7-6 y 7-7. Documentos ilustrativos sobre aspectos arqueológicos que fueron mostrados durante la inspección